GOBIERNO DE CHILE
MUSEO NACIONAL DE HISTORIA NATURAL

ISSN - 0027 - 3910

BOLETIN

MUSEO NACIONAL DE HISTORIA NATURAL
CHILE

Boletín del Museo Nacional de Historia Natural, Chile - Nº 51 - 206 p. - 2002

Estudio preliminar de la distribución y composición de las comunidades de quironómidos (Díptera: Chironomidae) en el Parque Nacional Laguna San Rafael (46° S), Chile

Recursos

CATEGORÍA

Publicaciones

AUTORÍA

Julieta Massaferro, Steve J. Brooks, Kelly A. Jackson

FECHA

2002-12-28

RESUMEN

Hasta hoy, la fauna de Chironomidae que ha sido descripta para la región del sur de Chile y de Patagonia en general, es apenas un pequeño porcentaje de la composición total de esta familia de insectos para esta región de Sudamérica. En este trabajo se estudiaron los quironómidos de 21 ambientes acuáticos localizados en el área del Parque Nacional Laguna San Rafael (PNLSR)VX1 región, Chile, con el fin de ampliar la información actual acerca de la composición y distribución de este importante grupo de insectos. Los resultados que aquí se reportan constituyen la primera recopilación taxonómica de quironómidos en la región sur de Chile, la cual contribuirá significativamente en futuros estudios relacionados con el tema. Desde un punto de vista biogeográfico, los date s obtenidos resultan interesantes por la similitud encontrada entre la fauna sudamericana y la australiana, aspecto que constituye otra evidencia más de las interconexiones gondwánicas entre ambos continentes. Sin embargo, este trabajo es aún preliminar. A muchos de los especímenes estudiados no ha sido posible asignarles un nombre especifico, lo cual indica que es necesario un estudio taxonómico de este grupo de dípteros para complementar futuros trabajos sobre los quironómidos de Sudamérica.

FUENTE DE INFORMACIÓN

Boletín Museo Nacional de Historia Natural

INSTITUCIÓN

Museo Nacional de Historia Natural

UBICACIÓN

Interior Parque Quinta Normal, Región Metropolitana, Chile

Мара